



MIX

КОРМОСМЕСИТЕЛИ



КОРМОСМЕСИТЕЛЬ [МАШИНА С ПОСТОРОННЕЙ ЗАГРУЗКОЙ]

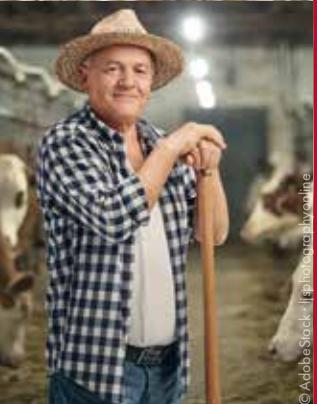
СДЕЛАНО
ДЛЯ МЕНЯ



© AdobeStock Countrypixel



© AdobeStock Dusan Kosic



© AdobeStock saphotovacinaonline



© AdobeStock EUGENI



© AdobeStock idolmatoce



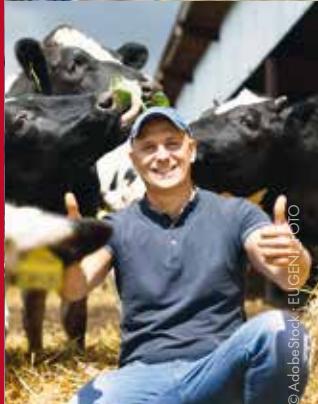
© AdobeStock krasz300



© AdobeStock gooduz



© AdobeStock do_duz



© AdobeStock EUGENI

ИСТОРИЯ

СДЕЛАНО ДЛЯ МЕНЯ

[ЗАДАЧИ, ПОСТАВЛЕННЫЕ ФРАНКОМ]

У меня 150 голов дойных коров и 100 быков на откорме, и поэтому основной корм и другие компоненты регулярно меняются.

Мой кормосмеситель должен отвечать моим требованиям и условиям на месте работы кормосмесителя.

Это действительно не простая, а очень ответственная задача.

В моих новых коровниках сможет работать любой по габаритам кормосмеситель, а в низких и узких старых помещениях нет.

Какая машина по комплектации сможет выполнить поставленные условия и задачи и станет машиной «СДЕЛАНА ДЛЯ МЕНЯ»?

[НАШЕ РЕШЕНИЕ]

Большой в деталях, но легко приспосабливающийся в размерах.

Наши кормосмесители серии V-Mix оборудованы мощным смесительным шнеком, легко адаптирующимся к изменению высоты и ширины ёмкости смесителя.

Различные способы раздачи корма через выгрузные окна, вертикально переставляемые поперечные транспортеры, различные виды скатных досок и боковых элеваторов дают нам возможность раздать корм на всевозможные варианты кормовых столов.

Машина в такой комплектации соответствует задаче



СДЕЛАНА ДЛЯ ФРАНКА

Мы сделали поставленные Франком задачи нашими задачами

Вот что на BvL движет нами: Мы работаем в тесном сотрудничестве с фермерами по всему миру, и это даёт нам возможность модернизировать модульный ряд наших машин для приготовления и раздачи корма и реализовывать индивидуальные решения для индивидуальных требований. Поддерживая личный контакт с заказчиком, мы разрабатываем высокотехнологичные машины, соответствующие сельхознаправлениям, поголовью скота, кормовым рационам, различным типам коровников и имеющемуся МТП для решения поставленных задач, обеспечивая устойчивое перспективное развитие.

ДЛЯ ТАКИХ ФЕРМЕРОВ, КАК ФРАНК. И ДЛЯ ТАКИХ ФЕРМЕРОВ, КАК ВЫ.

И для вас мы найдём наилучшее решение поставленных задач

Базовой основой для решения задач является широкий модельный ряд машин из серии V-Mix, состоящий из машин с посторонней загрузкой, машин с самозагрузкой, самоходных машин и кормосмесителей в стационарном исполнении. Это машины, прошедшие десятилетние испытания в работе и постоянно модернизирующиеся. Основным моментом в решении поставленных задач является индивидуализация. Совместно с Вами мы анализируем требования к кормосмесителю и конфигурируем кормосмеситель в форме, которая отвечает Вашим требованиям. Наша основная цель – сделать Вашу работу проще и эффективнее, предложив Вам индивидуальное решение, про которое Вы скажете:

ЭТО BVL СДЕЛАЛА ДЛЯ МЕНЯ.

Прочтите
ДРУГИЕ ИСТОРИИ
о таких фермерах, как Вы!



НАША КАЖДОДНЕВНАЯ ЦЕЛЬ – НАИЛУЧШАЯ ПОДДЕРЖКА ВАШЕГО ТРУДА

Ежедневно Вы работаете для
производства самых лучших
продуктов питания.

В понедельник, вторник, среду, при ветре и в любую погоду, в четверг, пятницу, летом и зимой, в субботу, воскресенье, с рассвета и до заката – каждый день Вы отдаёте все свои силы, чтобы получить самые лучшие продукты питания и сохранить поголовье здоровым. Вам нужен партнёр, который работает с такой же отдачей, как Вы, думает и чувствует, как Вы. Вам нужен партнёр, такой, как BvL.

Ежедневно мы работаем для Вас!

Наша компания является семейным предприятием, которое с 1860 года работает в сельскохозяйственной отрасли по всему миру. За более чем 160 лет несколько поколений квалифицированных специалистов-первопроходцев внесли свой значимый вклад в развитие компании, благодаря чему компания BvL стала ведущим производителем кормосмесительной техники и машин для разбрасывания подстилки в стойла.

Мы знакомы с проблемами отрасли и в курсе текущей ситуации – мы всегда думаем на шаг вперёд, чтобы сделать рабочие процессы в животноводстве и сельском хозяйстве проще, эффективнее и надёжнее. Высокий уровень доверия нашим решениям на многих фермерских предприятиях является для нас одновременно большой ответственностью и стимулом для того, чтобы каждый день работать с полной отдачей.

[СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ]

С [1860 г.]

Сделано в Германии

Мы разрабатываем и производим наши машины на базовом предприятии в местечке Эмсбюрен при высоком объёме собственного производства и силами своих опытных сотрудников. Индивидуальная, модульная конфигурация – вот наша концепция, позволяющая создавать мощную и конкретно ориентированную высококлассную технику для каждого дня применения.

Наша цель: Надёжное сельское хозяйство для человека и животных.

Сделано на перспективу

Мы поддерживаем устойчивое развитие на всех уровнях. Мы стремимся к экономической и экологической целесообразности, создавая долговечные и энергосберегающие машины. При этом мы думаем структурированно и делаем ставку на интеллектуальные цифровые системы управления, сохраняющие запасы основного корма и обеспечивающие безопасность.

Наша цель: Бережное обращение с ресурсами и окружающей средой.

**МЫ BvL.
ИННОВАЦИИ. ОПЫТ. СИЛА.**



[МАШИНА С ПОСТОРОННЕЙ ЗАГРУЗКОЙ V-MIX]

ПРИЦЕПНОЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ

**Разнообразные кормосмесители
для любой области применения**

В каждом животноводческом предприятии своя структура стада. Каждый въезд на территорию фермы и каждый стойловый проход отличаются друг от друга. Чтобы найти идеальное решение для Вашей концепции кормораздачи, Вы можете выбрать свой кормосмеситель из обширного ассортимента базовых моделей.

Базисная модель плюс дополнительные опции.

Основным отличительным признаком, влияющим на габариты, является количество смещающих шнеков, находящихся внутри кормосмесителя. Кроме того, ёмкость смесителя

[45]
Базовых типов

[37]
Вариантов

[1665]
Комбинаций

ОБЗОР МОДЕЛЕЙ V-MIX



V-MIX AGILO 3,5 И 5-1S / V-MIX AGILO 10 ДО 14-2S

1-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ / 2-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ



На удивление компактный кормосмеситель с полноценными возможностями дополнительной комплектации

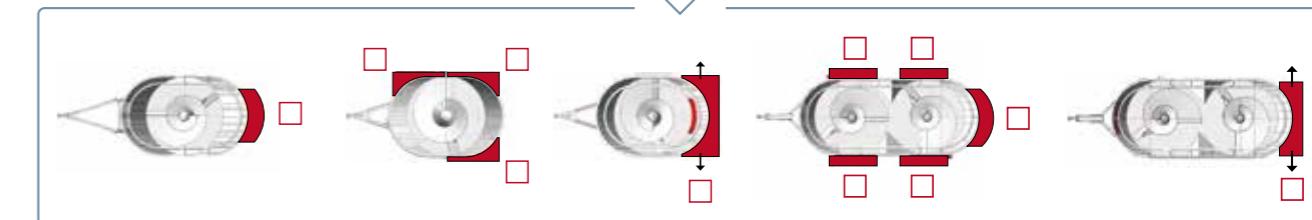
Маленький и маневренный – отличительные черты самого маленького из нашей серии прицепных кормосмесителей V-Mix Agilo. При вместимости 3,5 м³ до 14 м³ и компактном размере этот кормосмеситель с одним сме-

шательным шнеком сможет работать в любом коровнике и возмёт на себя массу работы. Опционально его можно укомплектовать и поперечным транспортером.

ВАШИ ДАННЫЕ

Кол-во животных: [] Максимальная ширина: [] Максимальная высота: [] Высота выгрузки: [] Мощность трактора: []

ВЫБЕРИТЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВЫГРУЗНОЕ ОКНО



ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

Кол-во коров*	Вместимость	Общая ширина при односторонней выгрузке	Общая ширина при двусторонней выгрузке	Общая ширина ёмкости	Общая длина	Общая высота	Собственный вес	Грузоподъёмность, макс	Необходимая мощность	
	м ³	мм	мм	мм	мм	мм	кг	кг	квт/ л.с.	
<input checked="" type="checkbox"/> 3,5-1S	21-26	3,7	1950	1950	1860	3470	1925	1500	1470	30/41
<input type="checkbox"/> 5-1S	27-31	5,1	1950	1950	1860	3560	2275	1650	2075	35/48
<input type="checkbox"/> 10-2S	64-72	10,3	1960	2070	1860	5900	2390	3800	3000	51/69
<input type="checkbox"/> 12-2S	92-104	12,5	1960	2070	1860	5970	2640	3950	3600	54/73
<input type="checkbox"/> 14-2S	105-125	14,1	1960	2070	1860	6040	2890	4100	4200	60/82

Указанные технические параметры относятся к серийной комплектации.

* Ориентировочное значение. Опытные данные при среднем общем смешанном рационе (TMR). При сильно отличающемся содержании сухого вещества эти значения изменяются (при кормораздаче раз в день; количество в зависимости от размера группы).



Дополнительная информация:

V-MIX PLUS OT 6,5 ДО 14-1S

1-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ



Универсальный кормосмеситель с одним шнеком

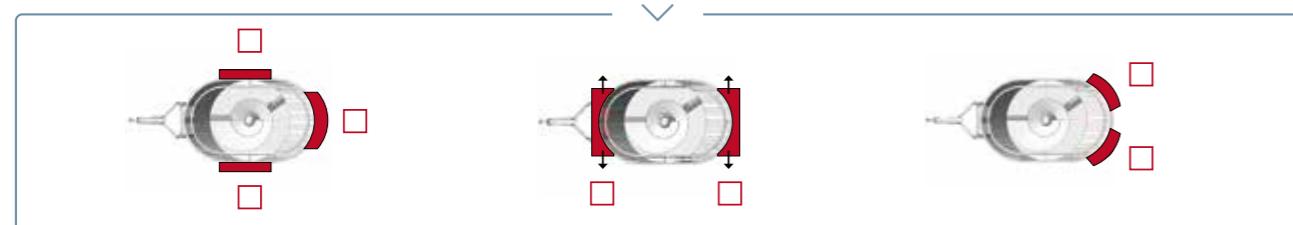
Один смесительный шнек – много вариантов применения: Наш одношнековый кормосмеситель поставляется с габаритами от 6,5 до 14 м³. Таким образом, в зависимости от размера, он подойдёт для обслуживания стада

от 31 до 125 голов. Благодаря "модульному принципу" из большого количества вариантов можно очень просто составить кормосмеситель, отвечающий оптимальным критериям Вашей фермы.

ВАШИ ДАННЫЕ

Кол-во животных: [] Максимальная ширина: [] Максимальная высота: [] Высота выгрузки: [] Мощность трактора: []

ВЫБЕРИТЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВЫГРУЗНОЕ ОКНО



ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

	Кол-во коров*	Вместимость	Общая ширина при односторонней выгрузке	Общая ширина при двусторонней выгрузке	Общая ширина смесительной ёмкости	Общая длина	Общая высота	Собственный вес	Допустимая макс. грузоподъемность	Необходимая мощность (с понижающим редуктором)
		м ³	мм	мм	мм	мм	мм	кг	кг	кВт / л.с.
<input type="checkbox"/> 6,5-1S	31-41	6,3	2130	2260	2050	4450	2420	2750	2730	36/49 (20/27)
<input type="checkbox"/> 8-1S	48-55	7,6	2130	2260	2050	4700	2700	2950	3360	41/56 (22/30)
<input type="checkbox"/> 10H-1S	61-69	9,1	2130	2260	2050	5030	3000	3500	4200	50/68 (27/37)
<input type="checkbox"/> 9-1S	57-65	8,6	2390	2485	2270	4520	2600	3700	3780	41/56 (22/30)
<input type="checkbox"/> 11-1S	74-85	11,0	2390	2485	2270	4600	2975	4100	4620	54/73 (30/41)
<input type="checkbox"/> 10N-1S	64-72	9,9	2470	2600	2370	5100	2680	3800	4200	50/68 (27/37)
<input type="checkbox"/> 12-1S	92-104	12,1	2470	2600	2370	5500	3000	4200	5460	54/73 (30/41)
<input type="checkbox"/> 14-1S	105-125	14,2	2530	2700	2450	5650	3160	4450	6050	60/82 (33/45)

Указанные технические параметры относятся к серийной комплектации.

* Ориентировочное значение. Опытные данные при среднем общем смешанном рационе (TMR). При сильно отличающемся содержании сухого вещества эти значения изменяются [при кормораздаче раз в день; количество в зависимости от размера группы].



Дополнительная информация:

V-MIX PLUS T OT 6,5 ДО 12-1S

1-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ



Кормосмеситель с низкой посадкой для низких проездов

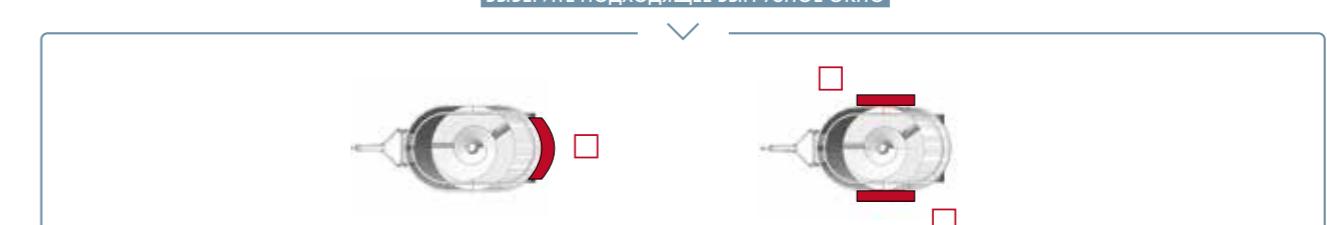
Машины с низкой посадкой также имеются в нашей линейке машин от BvL. Наш V-Mix Plus T отличается чрезвычайно низкой общей высотой (от 2,15 м), поскольку ёмкость смесителя расположена между осью и дышлом. И

поэтому кормосмеситель идеально подходит для работы в хозяйствах с очень низкими проездами в коровниках. Кроме этого, нам для загрузки потребуется погрузочное транспортное средство с небольшой высотой подъёма.

ВАШИ ДАННЫЕ

Кол-во животных: [] Максимальная ширина: [] Максимальная высота: [] Высота выгрузки: [] Мощность трактора: []

ВЫБЕРИТЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВЫГРУЗНОЕ ОКНО



ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

	Кол-во коров*	Вместимость	Общая ширина при односторонней выгрузке	Общая ширина при двусторонней выгрузке	Общая ширина смесительной ёмкости	Общая длина	Общая высота при отгрузке	мин. общая высота (регулируемая)	Порожний вес	Допустимая макс. грузоподъемность	Необходимая мощность (с понижающим редуктором)
		м ³	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг	кг	кВт / л.с.
<input type="checkbox"/> 6,5-1S T	36-41	6,3	2130	2260	2050	5080	2250	2150	3130	2730	36/49 (20/27)
<input type="checkbox"/> 8-1S T	48-55	7,6	2130	2260	2050	5080	2470	2370	3330	3360	41/56 (22/30)
<input type="checkbox"/> 9-1S T	57-65	8,6	2390	2485	2270	5290	2360	2260	3950	3780	41/56 (22/30)
<input type="checkbox"/> 10H-1S T	61-69	9,1	2130	2260	2050	5200	2770	2670	3750	4200	50/68 (27/37)
<input type="checkbox"/> 10N-1S T	64-69	9,9	2470	2600	2370	5520	2450	2350	4050	4200	50/68 (27/37)
<input type="checkbox"/> 11-1S T	74-85	11,0	2390	2485	2270	5400	2750	2650	4250	4620	54/73 (30/41)
<input type="checkbox"/> 12-1S T	92-104	12,1	2470	2600	2370	5620	2780	2680	4500	5348	54/73 (30/41)

Указанные технические параметры относятся к серийной комплектации.

* Ориентировочное значение. Опытные данные при среднем общем смешанном рационе (TMR). При сильно отличающемся содержании сухого вещества эти значения изменяются [при кормораздаче раз в день; количество в зависимости от размера группы].



Дополнительная информация:

V-MIX PLUS ОТ 13 ДО 24Н-2S

2-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ



Компактный кормосмеситель с двумя шнеками

Способен смеcивать большие объемы корма и перевозить их в тесных коровниках – вот отличительные черты наших двухшнековых смесителей. При вместимости от 14 до 24 м³ эти машины обладают компактной

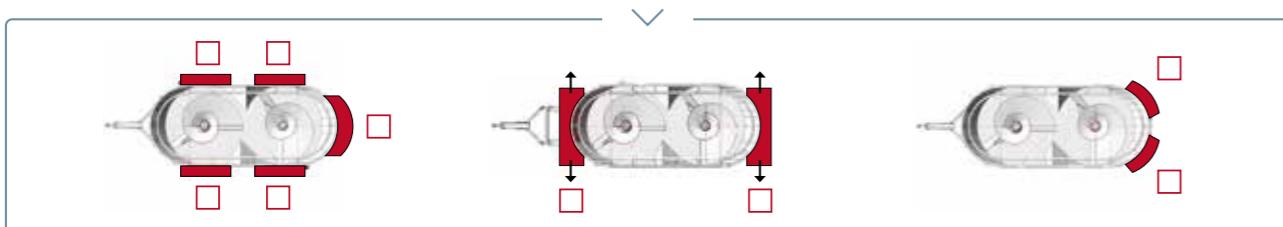
конструкцией – настоящее чудо вместимости с высоким использованием объема. С помощью этого кормосмесителя можно оптимально кормить стадо коров численностью более 180 голов.

ВАШИ ДАННЫЕ

▼

Кол-во животных:	Максимальная ширина:	Максимальная высота:	Высота выгрузки:	Мощность трактора:
[]	[]	[]	[]	[]

ВЫБЕРИТЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВЫГРУЗНОЕ ОКНО



ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

Кол-во коров*	Вместимость	Общая ширина при односторонней выгрузке		Общая ширина при двусторонней выгрузке		Общая длина	Общая высота	Собственный вес	Допустимая макс. грузоподъемность	Необходимая мощность (с понижающим редуктором)
		м ³	мм	мм	мм					
<input type="checkbox"/> 13-2S	89-101	13,6	2130	2260	2050	6400	2540	4950	5050	59/80 (32/44)
<input type="checkbox"/> 15-2S	100-114	15,5	2130	2260	2050	6710	2790	5350	6300	66/90 (36/50)
<input type="checkbox"/> 17-2S	110-131	17,3	2130	2260	2050	6790	2990	5550	7140	75/102 (41/56)
<input type="checkbox"/> 15N-2S	98-111	15,5	2355	2485	2270	6670	2450	6050	6300	66/90 (36/49)
<input type="checkbox"/> 17N-2S	111-126	17,1	2355	2485	2270	6710	2600	6380	7140	75/102 (41/56)
<input type="checkbox"/> 20H-2S	133-155	19,8	2355	2485	2270	6780	2790	6600	8400	81/110 (45/61)
<input type="checkbox"/> 24H-2S	145-170	21,5	2355	2485	2270	6790	3000	6800	9240	84/114 (46/63)
<input type="checkbox"/> 24H-2S	166-183	23,2	2355	2485	2270	6800	3150	7000	9832	86/116 (47/64)

Указанные технические параметры относятся к серийной комплектации.

* Ориентировочное значение. Опытные данные при среднем общем смешанном рационе (TMR). При сильно отличающемся содержании сухого вещества эти значения изменяются (при кормораздаче раз в день; количество в зависимости от размера группы).



Дополнительная информация:

V-MIX PLUS ОТ 18 ДО 30-2S

2-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ



Двухшнековый кормосмеситель с большим объемом

Необходимы большие объемы корма? Тогда лучше всего подойдут наши двухшнековые кормосмесители объемом от 18 м³ до 30 м³. Кормосмесители этой серии,

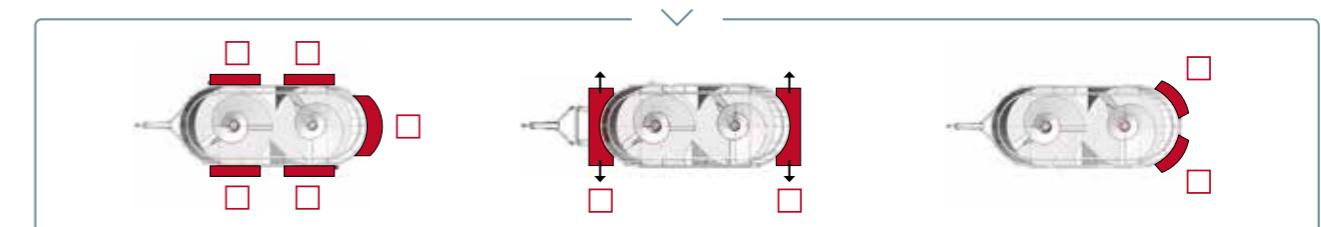
даже при объеме 30 м³, справятся с задачей и проедут в коровник с высотой заезда 2,93 м. V-Mix Plus-3S обладает теми же преимуществами, что и его младшие братья.

ВАШИ ДАННЫЕ

▼

Кол-во животных:	Максимальная ширина:	Максимальная высота:	Высота выгрузки:	Мощность трактора:
[]	[]	[]	[]	[]

ВЫБЕРИТЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВЫГРУЗНОЕ ОКНО



ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

Кол-во коров*	Вместимость	Общая ширина при односторонней выгрузке		Общая ширина при двусторонней выгрузке		Общая длина	Общая высота	Собственный вес	Допустимая макс. грузоподъемность	Необходимая мощность (с понижающим редуктором)
		м ³	мм	мм	мм					
<input type="checkbox"/> 18-2S	109-124	17,4	2470	2600	2370	7050	2500	6750	7560	77/105 (60/81)
<input type="checkbox"/> 20-2S	131-148	19,7	2470	2600	2370	7200	2690	6900	8400	81/110 (63/85)
<input type="checkbox"/> 22-2S	146-166	21,5	2470	2600	2370	7300	2840	7050	9240	83/113 (65/88)
<input type="checkbox"/> 24-2S	171-194	23,6	2470	2600	2370	7450	3030	7200	9632	86/116 (66/90)
<input type="checkbox"/> 27-2S	185-210	26,2	2470	2600	2370	7450	3280	8410	10090	-/- (70/95)
<input type="checkbox"/> 28-2S	191-216	27,6	2530	2700	2470	7700	3400	9350	11760	-/- (75/102)
<input type="checkbox"/> 30-2S	203-231	29,5	2530	2700	2470	7800	3540	9500	12600	-/- (82/112)

Указанные технические параметры относятся к серийной комплектации.

* Ориентировочное значение. Опытные данные при среднем общем смешанном рационе (TMR). При сильно отличающемся содержании сухого вещества эти значения изменяются (при кормораздаче раз в день; количество в зависимости от размера группы).



Дополнительная информация:

V-MIX PLUS OT 25 ДО 40-3S

3-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ



Смешивание корма в крупноформатной трёхшнековой машине

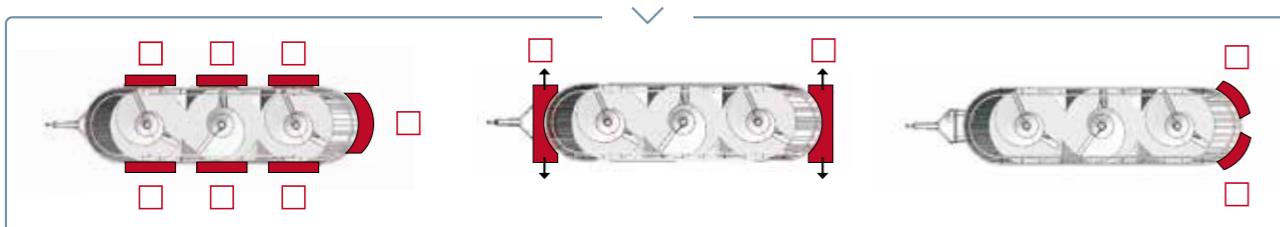
Нужны большие кормовые объёмы? Тогда лучше всего подойдут наши трёхшнековые кормосмесители объёмом от 25 до 40 м³. Трёхшнековые смесители справляются

даже со стойловыми проходами шириной менее 3,00 м. И V-MIX Plus 3S обладает теми же преимуществами, что и машины поменьше.

ВАШИ ДАННЫЕ

Кол-во животных: [] Максимальная ширина: [] Максимальная высота: [] Высота выгрузки: [] Мощность трактора: []

ВЫБЕРИТЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВЫГРУЗНОЕ ОКНО



ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

Кол-во коров*	Вместимость	Общая ширина при односторонней выгрузке		Общая ширина при двусторонней выгрузке		Общая длина	Общая высота	Собственный вес	Допустимая макс. грузо-подъемность	Необходимая мощность с понижающим редуктором
		м ³	мм	мм	мм					
<input type="checkbox"/> 25-3S	168-191	24,9	2130	2260	2550	9850	3140	9500	9000	80/109
<input type="checkbox"/> 28-3S	184-209	27,4	2130	2260	2550	9950	3300	9900	10380	92/125
<input type="checkbox"/> 34-3S	242-275	33,3	2355	2485	2270	9335	3370	11300	14280	102/139
<input type="checkbox"/> 30-3S	193-219	29,5	2470	2600	2370	9370	2930	10800	12600	88/120
<input type="checkbox"/> 33-3S	235-267	31,8	2470	2600	2370	9420	3125	11200	13860	96/130
<input type="checkbox"/> 36-3S	257-291	35,2	2470	2600	2370	9450	3230	11500	15000	102/139
<input type="checkbox"/> 40-3S	285-324	38,6	2470	2600	2370	9500	3430	12200	14300	114/155

Указанные технические параметры относятся к серийной комплектации.

* Ориентировочное значение. Опытные данные при среднем общем смешанном рационе (TMR). При сильно отличающемся содержании сухого вещества эти значения изменяются (при кормораздаче раз в день; количество в зависимости от размера группы).



Дополнительная информация:

V-MIX GIANT 40 И 46-3S

3-ШНЕКОВЫЙ КОРМОСМЕСИТЕЛЬ



Гигант среди кормосмесителей BvL

Объём от 40 до 46 м³ – этого хватит, чтобы накормить почти 400 коров. Для выполнения этой задачи серия V-Mix Giant в стандартной комплектации оборудована понижающим редуктором BvL Powershift. Это трёхскоростной понижающий редуктор с гидравлической муфтой, благодаря которой кормосмеситель запускается на

пониженной передаче и под нагрузкой переключается для достижения максимальных оборотов шнеков, необходимых для смешивания корма. Требуемая мощность, особенно при запуске кормосмесителя, в разы снижается и защищает весь привод трансмиссии от чрезвычайных перегрузок.

ВАШИ ДАННЫЕ

Кол-во животных: [] Максимальная ширина: [] Максимальная высота: [] Высота выгрузки: [] Мощность трактора: []

ВЫБЕРИТЕ ПОДХОДЯЩЕЕ ВЫГРУЗНОЕ ОКНО



ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

Кол-во коров*	Вместимость	Общая ширина при односторонней выгрузке		Общая ширина при двусторонней выгрузке		Общая длина	Общая высота	Собственный вес	Допустимая макс. грузо-подъемность	Потребляемая мощность с коробкой передач BvL, переключаемой под нагрузкой
		м ³	мм	мм	мм					
<input type="checkbox"/> 40-3S	288-324	40,0	2530	2700	2470	10185	3400	13300	16800	129/175
<input type="checkbox"/> 46-3S	339-385	46,6	2530	2700	2470	10215	3755	15880	19000	144/195

Указанные технические параметры относятся к серийной комплектации.

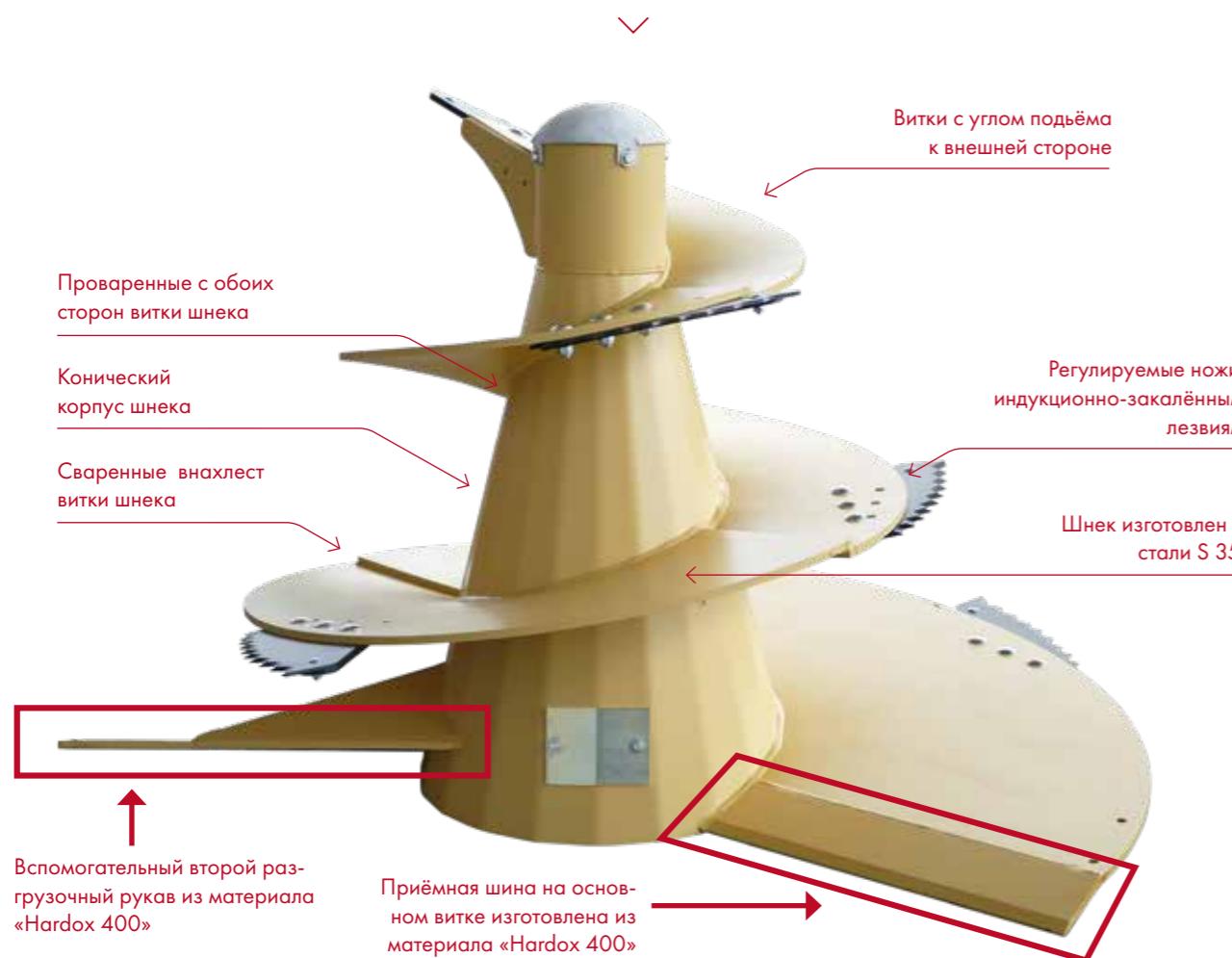
* Ориентировочное значение. Опытные данные при среднем общем смешанном рационе (TMR). При сильно отличающемся содержании сухого вещества эти значения изменяются (при кормораздаче раз в день; количество в зависимости от размера группы).



Дополнительная информация:

[МОЩНЫЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК]

СЕРДЦЕ КОРМОСМЕСИТЕЛЕЙ BVL



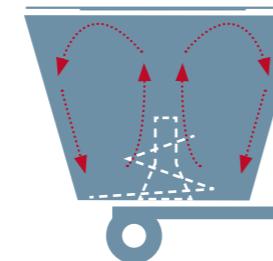
Лёгкий и бережный процесс смешивания

В зависимости от философии кормления и Ваших требований мы укомплектуем Ваш кормосмеситель подходящим смесительным шнеком, чтобы еще больше оптимизировать результат смешивания. Все смесительные шнеки отличаются способностью выполнять гомогенное и энергосберегающее смешивание с сохранением структуры корма.

ВЫСОКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЪЁМА

Смесительный шнек всегда оптимально адаптирован к ёмкости кормосмесителя. Благодаря этому обеспечивается высокое использование объёма при минимально возможной потребной мощности. Смесительный шнек мал настолько, насколько это возможно, но большой настолько, насколько это необходимо. Это позволяет экономить время и деньги.

ВЫСОКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЪЁМА



Смесительный шнек всегда оптимально адаптирован к ёмкости смесителя. Благодаря этому обеспечивается высокое использование объёма при минимально возможной потребной мощности. Смесительный шнек мал настолько, насколько это возможно, но большой настолько, насколько это необходимо. Это позволяет экономить время и деньги.

СДЕЛАНО ДЛЯ МЕНЯ.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ДЛЯ ВАШЕГО СМЕСИТЕЛЬНОГО ШНЕКА



A | УЛАВЛИВАЮЩИЙ МАГНИТ



B | ШНЕКОВЫЙ ЛЕМЕХ



C | V-INOX COVER



C | V-INOX COVER PLUS



D | НОЖ FIBRE CUT



E | УПЛОТНЕНИЕ ШНЕКА

Чественной хромоникелевой нержавеющей стали, особенно в краевой зоне (5 мм).

D | НОЖ FIBRE CUT: Запатентован-

ный нож Fibre Cut на дополнительном разгрузочном рукаве смесительного шнека гарантирует оптимальную выгрузку корма и расчищает пространство при длинноволокнистой соломе или сене.

E | УПЛОТНЕНИЕ ШНЕКА: Допол-

нительное уплотнение шнека на редукторе препятствует про- никновению остатков корма под конус шнека.

ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

- Улавливающий магнит
- Шнековый скребок

- Нож Fibre Cut
- Уплотнение шнека

- V-iNOX Cover
- V-iNOX Cover Plus

ВАРИАНТЫ ШНЕКОВ



Для Вашего кормосмесителя мы подберём оптимальный вариант шнека, который будет соответствовать Вашим требованиям для получения наилучших результатов в

процессе смещивания кормовых компонентов. У нас есть возможность подобрать Вам подходящий шнек, даже при условиях очень сложного рациона.

К каждой ёмкости смесителя мы подберём подходящий шнек по количеству витков, диаметру и размеру. Только при идеальном соотношении между высотой ёмкости и геометрией шнека Вы сможете добиться наилучших результатов смещивания: гомогенная кормовая смесь с сохранением структуры корма, быстрый и энергосберегающий режим сме-

[1,5 – 3,0]

Кол-во витков в пропорции к высоте ёмкости смесителя.

шивания. Весь модельный ряд смесительных шнеков может применяться во всех вариантах исполнения кормосмесителей, и при этом в каждом смесительном шнеке сохраняется центрированный процесс смещивания, обеспечивающий оптимальное качество корма при выходе из кормосмесителя.



A | СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК BASIC



B | СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК POWER



C | СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК COMPACT FEEDING

A СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК ВАРИАНТА BASIC: Многолетний опыт и постоянная модификация сделали вариант шнека BASIC универсальным шнеком в стандартном исполнении.

Вариант BASIC отлично справляется с рационами от нормального до влажного смешанного рациона TMR. А также отлично справляется при работе с круглыми или квадратными тюками для быстрого гомогенного смещивания.

B СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК ВАРИАНТА POWER: Если у вас очень сухие рационы с высоким содержанием длинноволокнистых компонентов, то конструкция шнека со специальной конструкцией витка с вырезом способствует ускоренному движению материала сверху вниз. Процесс быстрого движения материала обеспечивает выемка-дробилка, так называемый «TS-Craker».

Отлично подходит для рационов при работе с круглыми или квадратными тюками корма.

C СМЕСИТЕЛЬНЫЙ ШНЕК ВАРИАНТА COMPACT FEEDING: Если у вас рацион очень влажный с большим содержанием сыпучих компонентов корма, целесообразно остановить свой выбор на шнеке варианта Compact Feeding. Конструкция шнека с широкими витками обеспечивает энергичное движение корма снизу вверх в ёмкости и тем самым обеспечивает оптимальное смещивание компонентов.

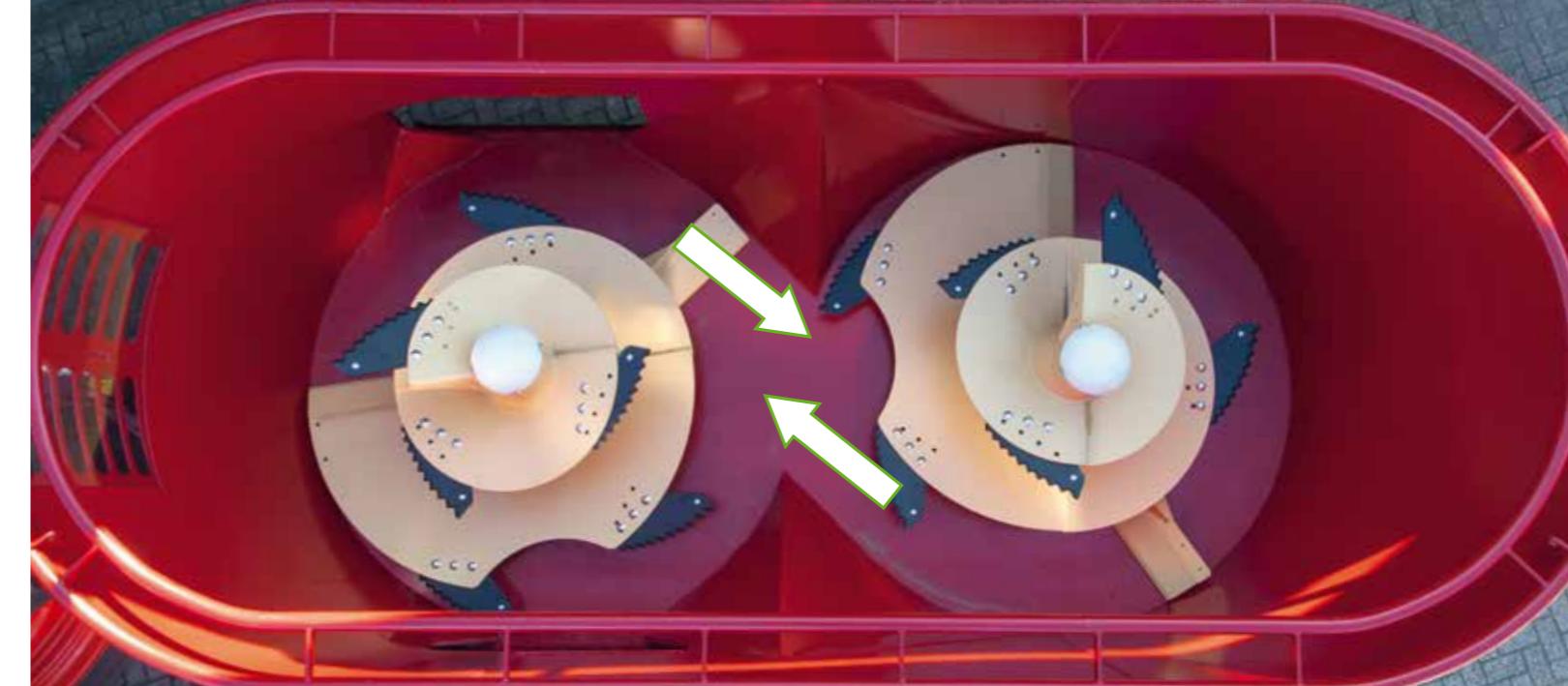
ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА



Смесительный шнек Basic

Смесительный шнек Power

Смесительный шнек Compact Feeding



[ОПТИМАЛЬНАЯ СМЕСИТЕЛЬНАЯ КАМЕРА]

НАША ОБЩАЯ ЦЕЛЬ ДЛЯ ВАШИХ ЖИВОТНЫХ



Сохранение структуры корма

Как Вам известно, высокое качество кормовой смеси – это залог здоровья и производительности Ваших животных. Ваши животные отблагодарят Вас за Вашу заботу о них охотным поеданием корма и повышенной производительностью. Здесь очень важна правильная структура корма. Вы можете производить высококачественные кормовые смеси только с помощью хороших смесительных инструментов и правильного подбора смесительных шнеков.

Процесс смещивания

На двух или трёхшнековых кормосмесителях с асимметричным расположением смесительных клиньев обеспечивается оптимальное смещивание кормов между отдельными смесительными камерами. Таким путём оптимальный поток материала сочетается с максимальным использованием объёма при сравнительно низкой потребляемой мощности.

Вальцованные стенки ёмкости

Стенки ёмкости изготовлены методом вальцевания, обеспечивая гладкую поверхность, не создающую дополнительного сопротивления движению материала в ёмкости при смещивании. Это способствует лёгкости движения, быстрому и качественному смещиванию при минимальном износе материала стенок.

V-CONNECT MIXER CONTROL



«Время – деньги»: С помощью контрольного блока MIXER CONTROL Вы сможете контролировать практически все процессы, происходящие в кормосмесителе. Следите за временем и затратами для того, чтобы изо дня в день производить высококачественную кормовую смесь.

СДЕЛАНО ДЛЯ МЕНЯ.

ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА



V-CONNECT Mixer Control



[ЗАПАТЕНТОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ВЫГРУЗКИ]

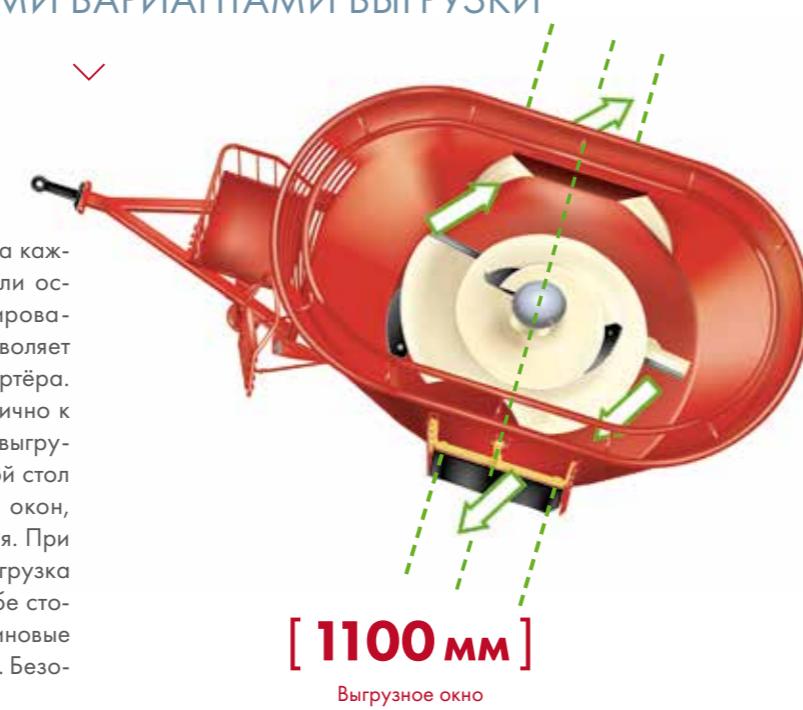
С РАЗНООБРАЗНЫМИ ВАРИАНТАМИ ВЫГРУЗКИ

За кормовым столом должно быть всё справедливо.

Для обеспечения одинаковым количеством корма каждого вашего животного все наши кормосмесители оснащены запатентованной системой точного дозирования EDS (Exaktes-Dosier-System). Эта система позволяет осуществлять равномерную выгрузку без транспортёра. Боковые выгрузные окна расположены асимметрично к центру ёмкости смесителя. Приготовленный корм выгружается рыхлым, равномерным валком на кормовой стол и, благодаря такому расположению выгрузных окон, розданный корм не попадает под колёса смесителя. При двухстороннем расположении выгрузных окон выгрузка корма может осуществляться одновременно на обе стороны быстро и равномерно. Запатентованные резиновые сильфоны защищают и регулируют выгрузку корма. Безопасность для человека и животных гарантирована.

Мы предлагаем непревзойденно большие выгрузные окна шириной 1100 мм и тем самым добиваемся беспрепятственной выгрузки готового корма даже при очень большом количестве корма без блокировки.

В дополнение к разгрузке EDS мы предлагаем Вам кормосмесители серии V-Mix с множеством индивидуальных вариантов разгрузки для раздачи корма в Вашем коровнике.



Обширные возможности комплектации

В качестве дополнительной комплектации предлагаются варианты выгрузки со скатными досками с гидроприводом, складывающиеся вверх и вниз, резиновые скатные доски. Также предлагаются боковые элеваторы длиной от 600 до 2500 мм для раздачи корма в различные виды кормушек. По заказу кормосмесители комплектуются поперечными транспортёрами спереди или сзади машины с раздачей в обе стороны. Также опционально можно выгрузные окна расположить сзади ёмкости смесителя по радиусу или посередине.

НАШИ ВАРИАНТЫ ВЫГРУЗКИ



ПОПЕРЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТЁР СПЕРЕДИ



ПОПЕРЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТЁР СЗАДИ



ВЫГРУЗКА EDS СЗАДИ, В ЗАКРУГЛЕНИЯХ



ВЫГРУЗКА EDS СЗАДИ, В СЕРЕДИНЕ



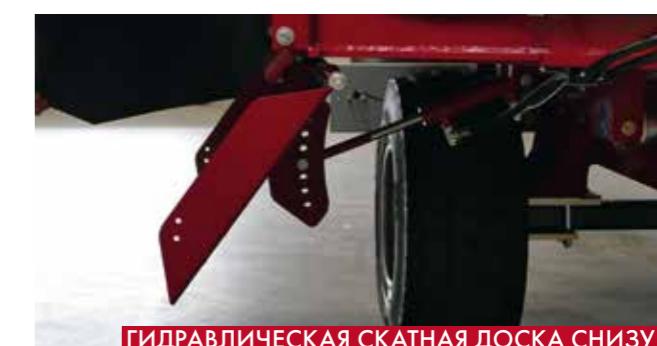
ЛЕНТОЧНЫЙ ЭЛЕВАТОР СБОКУ



ЛЕНТОЧНЫЙ ЭЛЕВАТОР В СЕРЕДИНЕ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СКАТНАЯ ДОСКА СВЕРХУ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СКАТНАЯ ДОСКА СНИЗУ

ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

- | | | | |
|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Поперечный транспортёр спереди | <input type="checkbox"/> Поперечный транспортёр сзади | <input type="checkbox"/> Выгрузка EDS сзади, в закруглениях | <input type="checkbox"/> Выгрузка EDS сзади, в середине |
| <input type="checkbox"/> Ленточный элеватор сбоку | <input type="checkbox"/> Ленточный элеватор в середине | <input type="checkbox"/> Гидравлическая скатная доска сверху | <input type="checkbox"/> Гидравлическая скатная доска снизу |
| <input type="checkbox"/> Клапан Fibre Door | <input type="checkbox"/> Скатная доска снизу, механическая | <input type="checkbox"/> Резиновая манжета | <input type="checkbox"/> Режущая кромка „HARDOX“ |



ПОДВЕСНОЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЙ ОБОД

[ХОДОВАЯ ЧАСТЬ]

УСТОЙЧИВОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВАШЕГО КОРМОСМЕСИТЕЛЯ

Сварная, швеллерная конструкция рамы, обеспечивающая максимальную устойчивость

Все кормосмесители установлены на отдельной раме-шасси. Это конструктивное решение позволяет гасить силы, возникающие при движении, в ходовой части без передачи на ёмкость кормосмесителя.



ШАССИ

- Одинарная ось
- 12 т. Подпрессоренная одинарная ось
- 16 т. Тандемная ось
- 24 т. Тандемная ось без или с подруливающей второй осью
- 24 т. Тандемная ось с принудительным управлением второй осью
- 30 т. Тридемная ось без или с подруливающими двумя осями
- 30 т. Маятниковая, тандемная ось
- 36 т. Тридемная ось с двумя подруливающими осями
- Шасси можно комплектовать различными осями для удовлетворения Ваших особо специфических требований

В моделях серии V-MIX Plus и Giant смесительная ёмкость имеет 4 или 6 весоизмерительных тензодатчиков. Такая комплектация шасси обеспечивает максимальную точность взвешивания и равномерность нагрузки тензодатчиков, даже если грунт неровный. Поскольку смесительная ёмкость установлена на отдельную раму шасси, с помощью отдельной аккумуляторной батареи возможно взвешивание даже в отцепленном от трактора кормосмесителе.

Шасси могут оснащаться различными мостами, чтобы отвечать специфическим требованиям заказчика.

ВАШЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Движение по территории фермы

Движение по дороге 25 км/ч

Движение по дороге 40 км/ч

[ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЙ ОБОД И НАСАДКИ]

ВАРИАНТЫ УВЕЛИЧЕНИЯ

В зависимости от содержания

Кормосмесители V-Mix Plus в серийном исполнении все укомплектованы жёстко приваренным ограничительным ободом. Эта конструкция из сдвоенной трубы препятствует пересыпанию корма через кромку ёмкости в процессе смещивания или роспуска тюков. Кроме того, ограничительный обод придаёт ёмкости смесителя дополнительную жёсткость. Опционально можно заказать ограничительный обод, приваренный под углом, что увеличивает объём при роспуске тюков и длинноволокнистых материалов.

Подвесной ограничительный обод Vario-Ring

Также BvL предлагает подвижный, подвешенный на цепях ограничительный обод Vario-Ring. Этот обод как бы плавает



ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЙ ОБОД



РЕЗИНОВАЯ НАСАДКА

на смешиваемом материале и препятствует застреванию тюков при их роспуске между смесительным шнеком и ограничительным ободом.

Выдвижной ограничительный обод Vario-Volumen

Для всех одно- или двухшнековых кормосмесителей, выдвижной ограничительный обод Vario-Volumen увеличивает высоту ёмкости смесителя примерно на 30 см. Кратковременное увеличение ёмкости, особенно при распускании тюков, может предохранить от пересыпания соломы через кромки ёмкости. После измельчения соломы и уменьшения её объёма, выдвижной ограничительный обод можно опять опустить вниз и таким образом получить опять первоначальную высоту кормосмесителя.



ПОДВЕСНОЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЙ ОБОД



VARIO-VOLUMEN



Дополнительная информация
о кольце VarioVolumen:

Стандартный жёстко приваренный ограничительный обод

Ограничительный обод под углом в 35°

Подвесной ограничительный обод Vario-Ring

Выдвижной ограничительный обод Vario-Volumen

Резиновая насадка

[ПОНИЖАЮЩИЙ РЕДУКТОР]

СНИЖЕНИЕ НАГРУЗКИ НА ПРИВОД И ЛЁГКОЕ, ПЛАВНОЕ СМЕШИВАНИЕ

Подходящий привод

В зависимости от размера кормосмесителя и мощности вашего трактора мы предлагаем различные типы редукторов. Линейку продуктов для особенно требовательных условий эксплуатации дополняют модели Heavy Duty и Powershift.

Запатентованная логика переключения по частоте вращения автоматически адаптируется к каждой рабочей ситуации: от начала движения до смещивания и выгрузки.

Больше мощности, меньше усилий: новинка в программе — помимо BvL Powershift-2X, теперь также Powershift-3X — трёхступенчатая коробка передач с переключением под нагрузкой, сочетающая современную электрогидравлическую технологию переключения с интеллектуальным управлением. Три передние передачи плюс нейтраль обеспечивают оптимальную передачу мощности — без разрыва тягового усилия.



ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

- Понижающий редуктор, 2-х скоростной 1=1,3
- Понижающий редуктор Powershift
- Понижающий редуктор, 2-х скоростной 1=1,8
- Понижающий редуктор, HD 2-х скоростной 1=1,8

- Переключение ручным рычагом
- Переключение тросом Боудена
- Переключение гидравлическим способом

[НЕРЖАВЕЮЩАЯ ОБЛИЦОВКА]

ДЛЯ ОСОБЫХ ТРЕБОВАНИЙ

Для особенно сложных условий эксплуатации мы предлагаем сплошную облицовку из высококачественной нержавеющей стали V2A (1.4301) для наших кормосмесителей. Этот нержавеющий хромоникелевый сплав отличается высокой устойчивостью к кислотам и износу, обеспечивая надёжную защиту, особенно при работе с кормами, содержащими повышенное количество кислот.



ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

- V-iNOX Line (300 mm)
- V-iNOX Line Plus (750 mm)
- V-iNOX Line Premium (1200 mm)



[РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ СОЛОМЫ]

КОРМОРАЗДАЧА, СМЕШИВАНИЕ, РАЗБРАСЫВАНИЕ ПОДСТИЛКИ ОДНОЙ МАШИНОЙ

Удобство во всех отношениях

Наш разбрасыватель соломы V-COMFORT Turbo можно навесить почти на каждом кормосмесителе спереди или сзади. Кормосмеситель обеспечивает быстрый роспуск соломы и оптимально подходит для ежедневного разбрасывания подстилки в коровнике. Уникальная технология воздушного потока Air Flow, применяемая в нашем разбрасывателе, способствует мощному выбросу соломы. Турбинное колесо генерирует вакuum, втягивающий солому прямо в воздуховодку, а затем крыльчатка с силой выбрасывает её. Патенты BvL на конусный регулятор потока соломы, привод и принцип монтажа разбрасывателя обеспечивают следующие рабочие характеристики:

- высокая производительность благодаря прямому силовому потоку трансмиссии без ремня
- дальность разброса до 30 м
- до 320 кг соломы в минуту
- сплошное или целенаправленное разбрасывание в зависимости от требований
- высокая безопасность процесса и непрерывное разбрасывание
- встроенный лоток для улавливания камней способствует безопасности

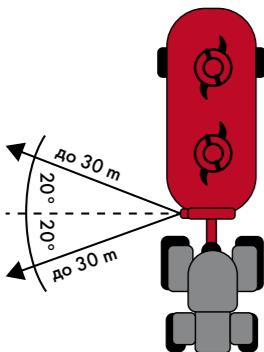


НАШИ ВАРИАНТЫ



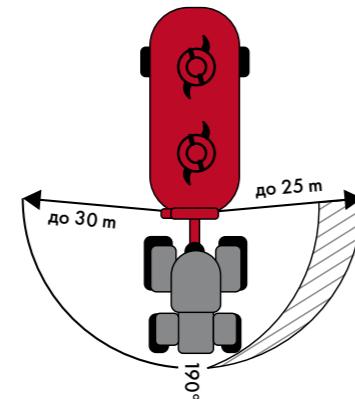
ПРЯМОЙ ВЫБРОС

Простой, прямой выброс для большой дальности разброса.



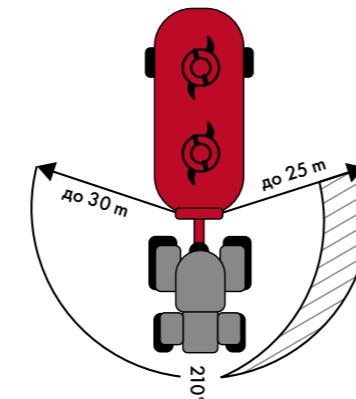
ПОВОРОТНЫЙ, ОТКИДНОЙ ХОБОТ

Поворотный, компактный выброс для гибкого выброса во все стороны.



ПОВОРОТНЫЙ, СТАЦИОНАРНЫЙ ХОБОТ

Поворотный, высокий выброс для большой дальности разброса и разбрасывания подстилки непосредственно за кормовой решёткой.



НАШИ ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЛЕКТАЦИИ



РАСПЫЛИТЕЛЬ ВОДЫ



КОНУСНЫЙ РЕГУЛЯТОР ПОТОКА СОЛОМЫ



ЛОТОК ДЛЯ УЛАВЛИВАНИЯ КАМНЕЙ



УСТРОЙСТВО ПЛАВНОГО ПУСКА – ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ПУСКОВОЕ УСТРОЙСТВО

ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

 Прямой выброс

 Поворотный, откидной хобот

 Поворотный, стационарный хобот

КОМФОРТ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ



Для улучшения комфорта содержания животных при одновременном повышении их производительности большое значение имеет оптимальная стойловая подстилка. Корова лежит много и охотно, если стойло имеет удобную подстилку. Чем выше удобство для коровы, тем лучше условия для увеличения выработки молока. Выбор правильных разбрасывателей подстилки играет решающую роль для облегчения повседневной работы и определения перспектив развития.

Разбрасыватель соломы ByL особенно мощный и выброс соломы осуществляется непрерывно. Благодаря целенаправленному разбрасыванию подстилка равномерно распределяется по поверхности стойла. Это позволяет экономить подстилочный материал более, чем на 20% и, таким образом, беречь ресурсы.

Дополнительная информация:



Распылитель воды для связывания пыли

Комбинация разбрасывателя соломы с кормосмесителем допускает распыление воды на солому во время распускания. При этом пыль из соломы связывается водой, поэтому разбрасывание подстилки происходит практически без пыли.

Лоток для улавливания камней для дополнительной безопасности

Встроенный лоток для улавливания камней является дополнительной защитой для человека, животных и техники. Камни и прочие объекты выпадают из соломы в лоток и накапливаются в нём.

Конусный регулятор потока соломы для обеспечения свободного потока материала

Встроенный в смесительную ванну конусный регулятор потока соломы в сочетании с асимметрично расположенным выгрузным окном в разбрасыватель обеспечивает оптимальный поток материала. Подача соломы происходит контролированно, непрерывно и безопасно.

Устройство плавного пуска – гидравлическое вспомогательное пусковое устройство

Для бережного запуска машины разбрасыватели оснащаются гидравлическим вспомогательным пусковым устройством. Помощью гидравлического двигателя крыльчатка приводится в движение и ускоряется прежде, чем сработает вал отбора мощности трактора.

ВАШИ ВОЗМОЖНОСТИ ВЫБОРА

 Распылитель воды

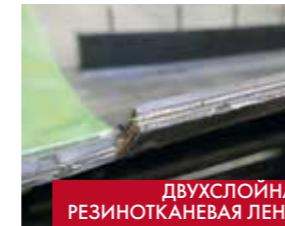
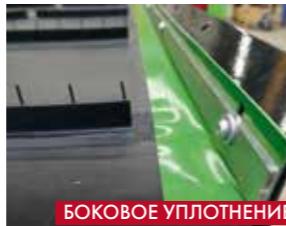
 Лоток для улавливания камней

 Устройство плавного пуска – гидравлическое вспомогательное пусковое устройство

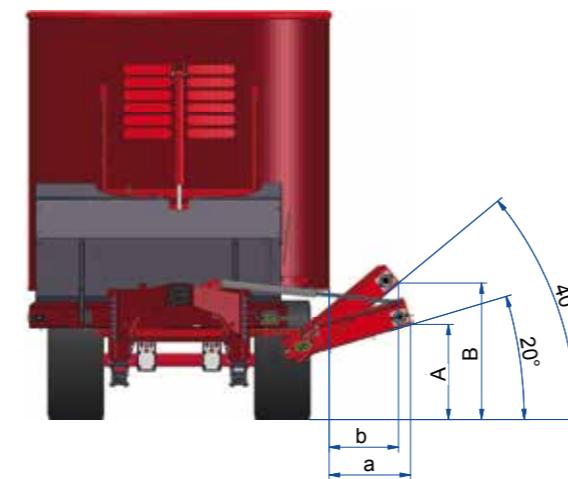
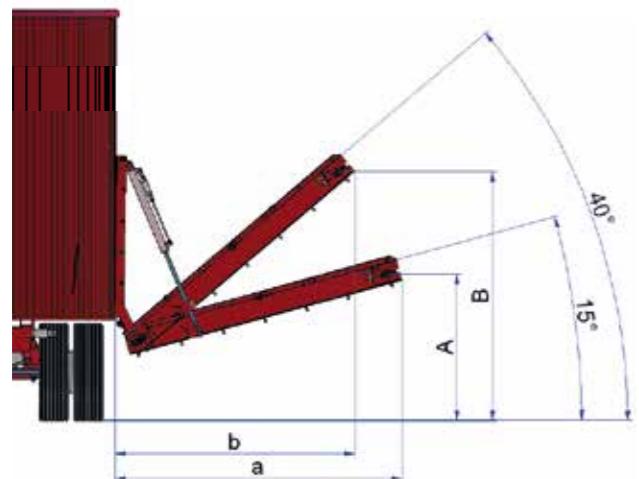
 Конусный регулятор потока соломы

[ПОПЕРЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТЁР И ЛЕНТОЧНЫЙ ЭЛЕВАТОР]

ПРОЧНАЯ И ДОЛГОВЕЧНАЯ ТРАНСПОРТИРУЮЩАЯ ТЕХНИКА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЛЕНТОЧНОГО ЭЛЕВАТОРА



УГОЛ ЛЕНТЫ ОТНОСИТЕЛЬНО ГРУНТА

	15°	40°		
Высота выгрузки* и рабочая ширина бокового элеватора	A	a	B	b
Длина транспортёра 600 мм	750	720	940	680
Длина транспортёра 1000 мм	850	1100	1190	980
Длина транспортёра 1250 мм	915	1350	1350	1175
Длина транспортёра 1500 мм	980	1585	1520	1365
Длина транспортёра 1800 мм	1060	1875	1710	1595
Длина транспортёра 2000 мм	1120	2070	1840	1840
Длина транспортёра 2250 мм	1180	2310	2000	1950

* Указанные размеры действительны только относительно колесных шин 215/75 R17,5.

При других колесных шинах высота изменяется.



CONNECT
СИСТЕМНАЯ ТЕХНИКА

[V-CONNECT DAIRY FEEDER]

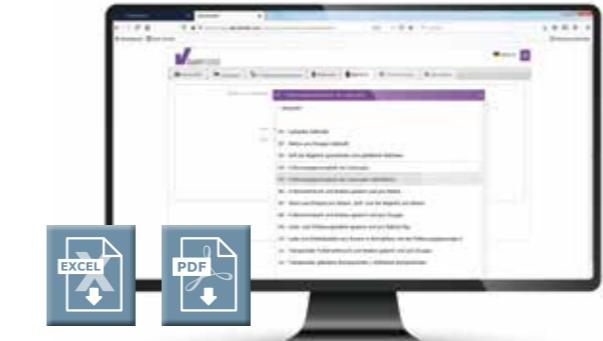
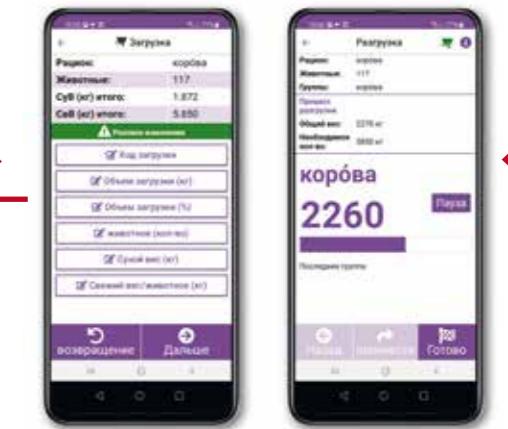
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ КОРМЛЕНИЯ ПОСРЕДСТВОМ СИСТЕМЫ

Цифровое решение для повседневного применения

Мобильная система управления процессом кормления V-DAIRY Feeder поддерживает Вас в повседневной организации процесса кормления. Система комбинируется почти с каждым кормосмесителем. Все данные процесса кормления в чёткой и наглядной форме сохраняются в базе данных и доступны всегда и всюду.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС КОРМЛЕНИЯ

УПРАВЛЕНИЕ ДАННЫМИ



Загрузите в App Store
доступно в Google Play

Дополнительная информация:



Познакомьтесь с полным ассортиментом продукции BvL:



Дополнительная информация:



Bernard van Lengerich Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Grenzstraße 16 · 48488 Emsbüren · Germany

Тел.: +49 5903 / 951-0 ■ Факс: +49 5903 / 951-34

Эл. почта: info@bvl-group.de

www.bvl-farmtechnology.com

a member of

